



ORIGINELE GEBRUIKSAANWIJZING
Lees en bewaar deze instructies zorgvuldig.



Handdoekradiator
elektrische handdoek

Modellen:

VERA White 500; VERA White 750
&
VERA500 Black 500; VERA Black 750

BELANGRIJKE WAARSCHUWINGEN

Beste klant:

Wij danken u voor het vertrouwen dat u in ons stelt door de aankoop van deze handdoekradiator. Deze apparaten zijn uiterst veilig, stil en eenvoudig te installeren.

Ze vereisen geen specifiek onderhoud. Ze zijn gemaakt van aluminium, een zeer duurzaam en milieuvriendelijk materiaal. Lees deze instructies aandachtig door voordat u het voor de eerste keer gebruikt. Bewaar ze voor eventueel naslagwerk.

ALGEMENE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

1. Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat u het apparaat voor de eerste keer gebruikt. Bewaar deze instructies, uw aankoopbewijs en, indien mogelijk, de volledige verpakking met alle onderdelen erin.
2. **De garantie vervalt als de aanbevelingen in deze handleiding niet worden opgevolgd.**
3. Controleer voordat u het apparaat aansluit of de netspanning 230 Volt bedraagt en overeenkomt met de spanning aangegeven op het typeplaatje van het apparaat.
4. Controleer of de gecontracteerde stroom voldoende is om alle apparaten aan te sluiten. De som van de intensiteiten van de radiatoren mag de capaciteit van de stroomonderbreker die ze beschermt niet overschrijden.
5. Het gebruik van deze radiator is verboden in ruimtes waar gassen of brandbare producten aanwezig zijn (lijmen, lijmen etc.).
6. Zorg ervoor dat de aansluitkabel of andere voorwerpen niet in contact komen met het apparaat.
7. Als de voedingskabel beschadigd is, moet deze worden vervangen door de fabrikant, de klantenservice of gelijkwaardig gekwalificeerde personen om elk gevaar te voorkomen.
8. Controleer het apparaat en de kabel regelmatig. Schakel het apparaat niet in als het op enigerlei wijze beschadigd is.
9. **LET OP: Sommige onderdelen van dit product kunnen zeer hoge temperaturen bereiken en brandwonden veroorzaken. Besteed speciale aandacht in de aanwezigheid van kinderen of kwetsbare mensen.**

10. Plaats het apparaat niet direct onder een stopcontact.
11. Houd kinderen jonger dan 3 jaar uit de buurt van het apparaat, tenzij ze onder voortdurend toezicht staan.
12. Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen jonger dan 8 jaar, evenals door mensen met verminderde of geheel beroofde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens, op voorwaarde dat zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat. .apparaat, en hebben de risico's begrepen die daaruit kunnen voortvloeien. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud mogen niet door kinderen worden uitgevoerd zonder toezicht van volwassenen.
13. Kinderen tussen 3 en 8 jaar mogen het apparaat niet aan- of uitzetten, tenzij het op een normale plaats is geïnstalleerd of geplaatst, en de kinderen onder passend toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat op het gebied van de veiligheid , en hebben de potentiële gevaren volledig begrepen. Kinderen tussen 3 en 8 jaar mogen het apparaat niet aansluiten, regelen, reinigen of onderhoudswerkzaamheden uitvoeren.
14. **Let op:** Gebruik dit apparaat niet in de buurt van badkuipen, douches of zwembaden. Het mag niet mogelijk zijn om toegang te krijgen tot de bedieningselementen van het apparaat vanuit de badkuip, de douche of een ander oppervlak dat in contact komt met water. (Het gebruik ervan in volume 0 of 1 in de badkamer is ten strengste verboden: vraag een gekwalificeerde elektricien om advies).
15. Voor meer veiligheid is dit apparaat voorzien van een voorziening die de werking uitschakelt in geval van oververhitting.
16. Deze handdoekradiator is ontworpen om uitsluitend aan een muur te worden bevestigd. Voor meer informatie over bevestigingssystemen, zie het hoofdstuk "INSTALLATIE EN MUURBEVESTIGING" in deze handleiding.
17. Gebruik geen accessoires die niet door de fabrikant zijn aanbevolen, omdat dit een potentieel risico voor de gebruiker kan opleveren en het apparaat kan beschadigen. Gebruik uitsluitend originele accessoires. _____
18. Houd uit veiligheidsoverwegingen bij kinderen de verpakking (plastic zakken, karton, polyethyleen) buiten hun bereik, aangezien deze tot potentieel gevaarlijke situaties kunnen leiden.

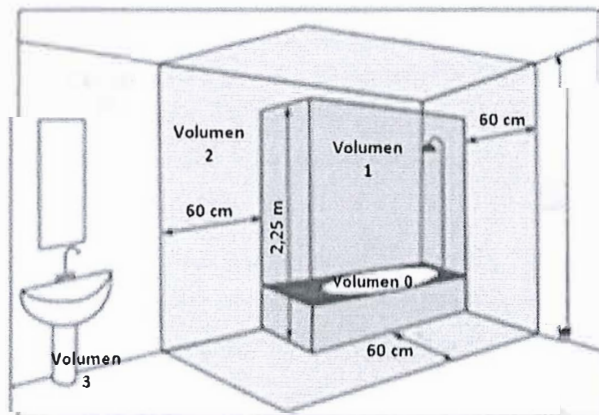
19. Gebruik dit apparaat alleen voor privégebruik en de taken waarvoor het is ontworpen. Dit apparaat is niet ontworpen voor professioneel gebruik. **In ieder geval mag het niet buitenshuis, in kassen of voor de voortplanting of fok van dieren worden gebruikt.** Houd het uit de buurt van hitte, direct zonlicht, vocht (dompel het in geen geval onder in water) en scherpe voorwerpen. Gebruik dit apparaat niet met natte handen. Als er vocht of water in het apparaat zit, sluit dan onmiddellijk de stroom af en raak de natte delen niet aan.
20. Probeer het apparaat niet zelf te repareren. Neem contact op met een gekwalificeerde technicus.
21. Om de handdoekradiator van het elektriciteitsnet los te koppelen, trekt u aan de stekker, nooit aan het snoer.
22. Volg de onderstaande "APPARAATSPECIFIEKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES".
23. **WAARSCHUWING:** Om gevaar voor zeer jonge kinderen te voorkomen, moet dit apparaat zo worden geïnstalleerd dat de laagste verwarmde buis zich minimaal 600 mm boven de vloer bevindt.
24. **WAARSCHUWING:** Dit apparaat is uitsluitend bedoeld om te drogen kleding gewassen met water.

SPECIFIEKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR DE INRICHTING

- Het apparaat moet in verticale positie blijven.
- Zorg er te allen tijde voor dat het apparaat stevig vast blijft zitten. Respecteer de aangegeven installatieafstanden.
- Installeer het apparaat altijd zo dat het niet in contact kan komen met brandbaar materiaal. Om het apparaat schoon te maken, zie de instructies in het hoofdstuk "ONDERHOUD".
- Deze handdoekradiator is ontworpen voor elektrische aansluiting op de installatie middels een stekker. Volg de instructies in het gedeelte "INSTALLATIE".
- **De garantie is niet van toepassing als u deze niet respecteert deze instructies.**

FACILITEIT

- Tijdens het eerste gebruik en gedurende enkele minuten kunnen geuren en geluiden optreden als gevolg van het uitzetten van sommige interne onderdelen. Dit is normaal, zorg dus voor voldoende ventilatie. De geuren zullen kortstondig zijn en snel vervagen.
- Voor meer efficiëntie moet u het benodigde vermogen of het aantal elementen van het apparaat berekenen op basis van de oppervlakte van de kamer. Wij raden u aan om bij het uitvoeren van deze berekening uw verkoper te raadplegen .
- Bevestig de handdoekradiator aan een stevige, vlakke muur.
- Bereken een minimale afstand van 1 m tussen de voorkant van het apparaat en eventuele obstakels (meubels, muur ...)
WAARSCHUWING: Als dit apparaat in een badkamer wordt geïnstalleerd, mag het alleen in volume 2 of 3 warden geïnstalleerd, in overeenstemming met de vereisten van de NEN1010
- De installatie van dit apparaat in volume 0 of 1 van een badkamer is ten strengste verboden. Uitsluitend ter informatie raden wij u aan contact op te nemen met een professionele elektricien.



E
3

Volume 1: Veiligheidsstoestellen met zeer lage spanning (MBTS),

Volume 2: Elektrische apparaten van klasse II -IP X4

Volume 3: Overige elektrische apparaten beschermd door aardlekschakelaar 30mA

WANDBEVESTIGING

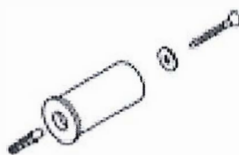
De handdoekradiator is voorzien van de volgende elementen:

- 4 ophangsteunen voor handdoekradiatoren (Fig. 1).



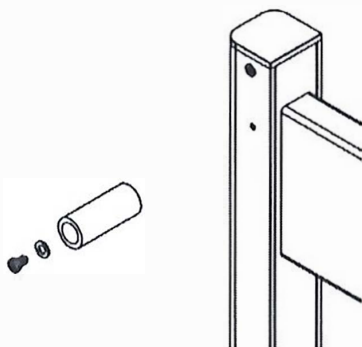
Afb. 1

1. Plaats de sjabloon op een aanbevolen minimale hoogte van 1 m, tegen de muur waar u de handdoekradiator gaat plaatsen.
2. Markeer de locatie van de 4 gaten op de muur.
3. Boor vier gaten voor pluggen van 8 mm.
4. Plaats de beugels met grotere diameter op de muur (zoals weergegeven in de afbeelding) met de 4 schroeven voor de 8 mm pluggen en de 4 bijbehorende ringen (Fig. 2).



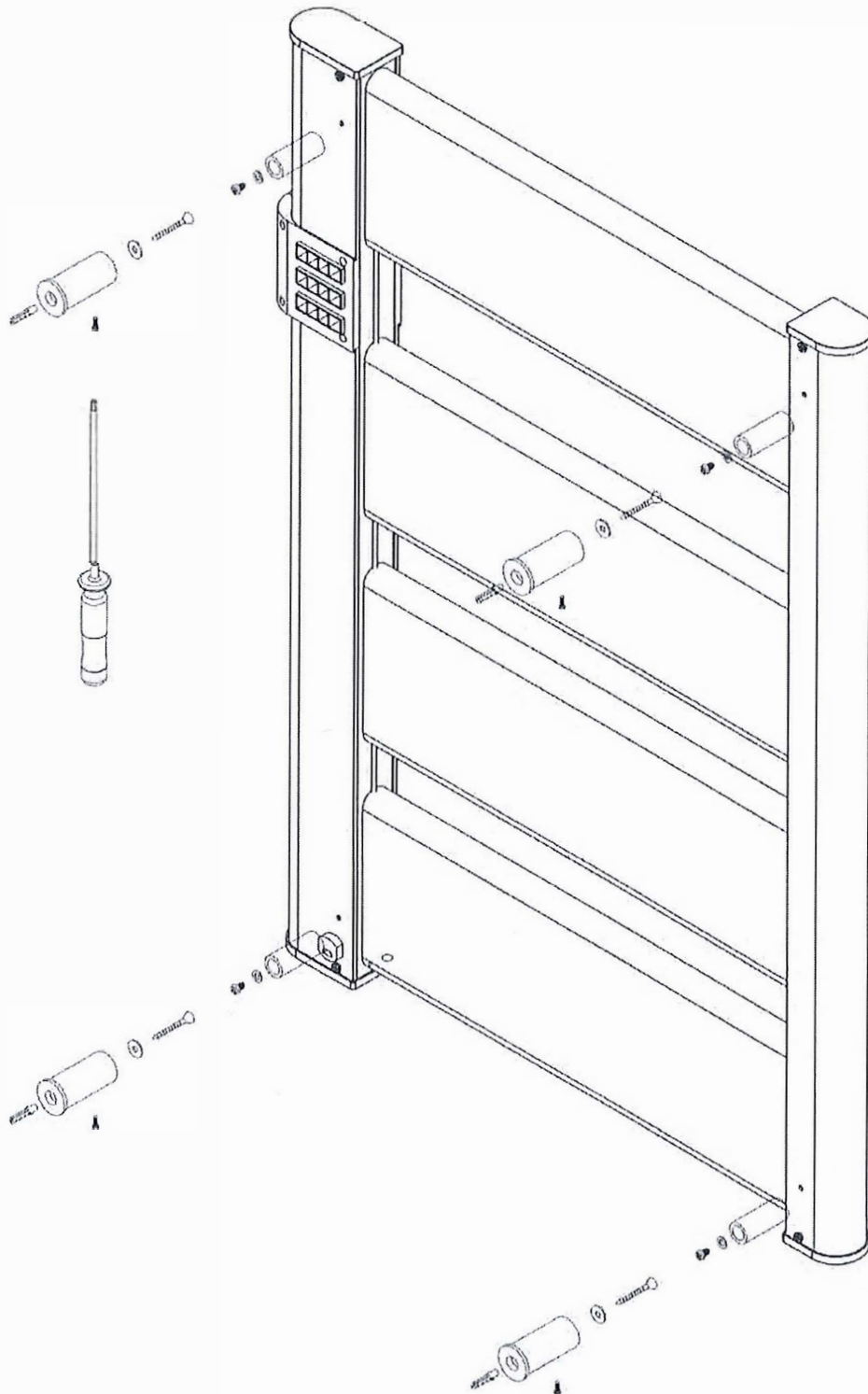
Afb. 2

5. Plaats de beugels met kleinere diameter op het toestel met de 4 M4 schroeven en 4 M4 ringen volgens figuur 3.



Afb. 3

6. Steek de beugels die op het toestel zijn bevestigd, in de beugels die aan de muur zijn bevestigd en schroef de bevestigingsschroef van de muurbeugel vast, zoals weergegeven in figuren 4 en 5.

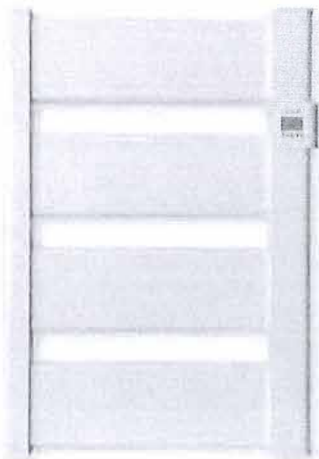


Afb. 4

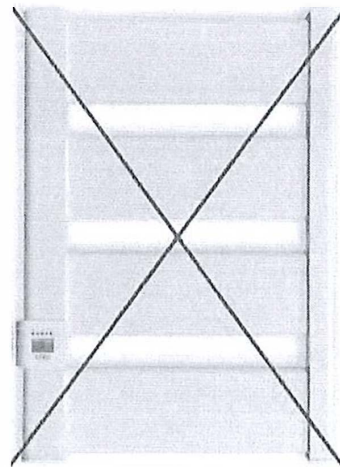


Afb. 5

JA



NEE



STROOM ELEKTRISCHE AANSLUITING

Dit apparaat wordt geleverd met een **H05V2V2-F 2x1,0mm²** voedingskabel en tweepolige stekker zonder randaarde aansluiting.


Steek de stekker in een stopcontact.

Bewaak de goede staat van uw elektrische installatie en aansluitkabels.

Dit apparaat heeft geen aarding nodig, omdat het dubbel geïsoleerd is.

Neem contact op met een professionele elektricien als u hulp nodig heeft.

TECHNISCHE KENMERKEN

Merk		
Model	VERA	
Jongen	VERA 500	VERA 750
Nominale spanning	230V~	230V~
Frequentie Nominaal	50 Hz	50 Hz
Nominaal vermogen	500W	750W
klasse van Bescherming	II	II
Graad van IP-bescherming	IP24	IP24
Afmetingen (LxBxD) (mm)	531x720x110	531x1085x110
Gewicht (kg)	3.5	4.9

HOE DE HANDDOEKEN TE PLAATSEN

De handdoeken worden aan de horizontale stangen van het handdoekenrek gehangen, waardoor ze aan de voor-en achterkant kunnen hangen, om de handdoeken voor te verwarmen voor gebruik..

De handdoeken dienen schoon en droog te zijn en geen zeepresten te bevatten. Het plaatsen van natte/ niet schone handdoeken kan beschadigingen in de lak veroorzaken, welke niet onder garantie vallen.

Elektronische bediening voor handdoekradiatoren

1.-Uitleg

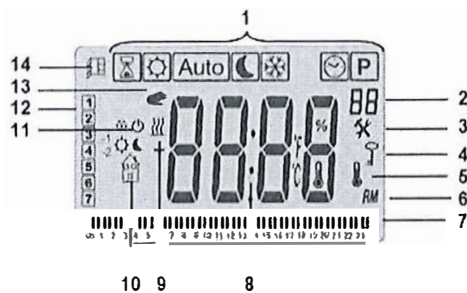
De programmeerbare elektronische thermostaat is speciaal ontworpen om elektrische radiatoren te regelen.

Het wordt uw beste bondgenoot om uw energieverbruik te optimaliseren en tegelijkertijd uw comfort te verhogen.



- Groot scherm met achtergrondverlichting.
- Wekelijks programma in secties van 30 minuten.
- Tijdelijke override-functie.
- Pilot Wire-functie 6 bestellingen. (alleen Frankrijk)
- Vakantie- of receptiefunctie.
- 1 Configuratiemenu (gebruiker).
- Controle van het radiatorverbruik.
- Open Windows-functie.

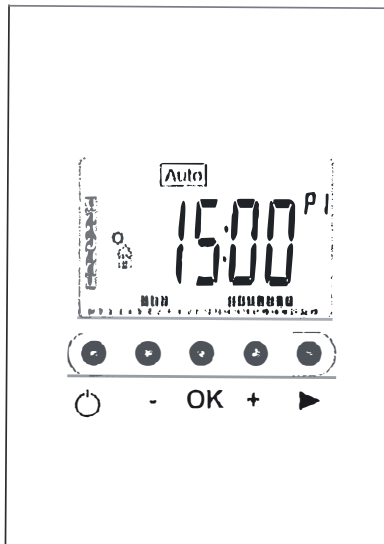
1.1 Scherm



1. De actieve bedrijfsmodus wordt omkaderd weergegeven.
2. Programmanummer (P 1-P9, U1-U9 of installatieparameter 01-1)
3. Menu installatieparameters
4. Toetsenbordvergrendeling geactiveerd.
5. Kamertemperatuurindicator.

6. Type tijdweergave (12u AM/PM of 24u).
7. Grafische weergave van het programma van de huidige dag.
8. Instelzone voor tijd, temperaturen en parameters.
9. " " Indicator dat het apparaat aan het verwarmen is.
10. " " Help-pictogram voor het maken van programma's / Status van het programma in normale modus / Controlemenu radiatorverbruik.
11. Pictogram voor indicatie van de functie van de stuurdraad. (alleen Frankrijk).
12. Dag in uitvoering.
13. Tijdelijke override-functie geactiveerd, of ITCS indien knipperend.
14. " " Raamopeningsfunctie (zie sectie 5, parameter 07).

1.2 Toetsenbord



- Start/Stop-toets radiator "
- Min-toets (-).
- Validatiesleutel (OK)
- Plus-toets (+)
- Rechternavigatietoets

2.- Eerste inbedrijfstelling

In dit gedeelte wordt u door de eerste keer opstarten van de thermostaat geleid.

OPMERKING: Om de fabrieksparemeters te herstellen, zie hoofdstuk 5 "Menu Installatieparameters".

2.1 Voeding

Uw radiator kan worden geactiveerd (Aan-modus) en gedeactiveerd (Uit-modus) door op de Aan/Uit-toets te drukken .

Druk één keer op de Aan/Uit-toets : het apparaat laat 2 korte pieptonen horen en het scherm wordt enkele seconden uitgeschakeld.

LET OP: Als de stroom van het apparaat wordt uitgeschakeld, duurt het geheugen van de geregistreerde items ongeveer een uur. Na die tijd raden wij u aan de set geregistreerde parameters te verifiëren.

2.2 Tijd- en datuminstelling - Ten eerste

door continu op de rechternavigatietoets (>) te drukken.

verplaats de cursor totdat het kloksymbool omkaderd is 

- Gebruik de toetsen (-) en (+) om aanpassingen te maken. Druk tijdens het instellen van de tijd op de (OK) en ga verder met het instellen van de minuten.
- Druk na het instellen van de minuten op de toets (OK).
- Stel vervolgens de dag van de week in ("1" maandag,..., "7" zondag) en druk op de toets (OK).
- Zodra de dag van de week is ingesteld, stelt u de dag van de maand in (01,..., 31) en drukt u op (OK).
- Stel vervolgens de maand in (01,...,12) en druk op (OK).
- Stel ten slotte het jaar in (2016,...,2020, etc.) en druk op (OK).

3. Bedrijfsmodi



Blader met de toets (>) en selecteer de verschillende bedrijfsmodi, selecteer de gewenste modus en druk op (ok) .



3.1 Timermodus

Met de timermodus kunt u een temperatuur voor een bepaalde tijd regelen. Deze modus kunt u gebruiken tijdens vakantieperiodes of om een programma tijdelijk te annuleren.

- In eerste instantie moet u de duur aanpassen met behulp van de (-)of(+)toetsen, de tijd in "H" maximaal 24 uur. en de dagen in "d" en bevestig met (OK) (instelbaar van 1 uur tot 44 dagen).
- Vervolgens moet u de gewenste temperatuur instellen met de toetsen (-)of(+), en bevestig met de (OK) toets (Fabriekswaarde 21 °C).
- Het timersymbool dat aftelt tot het .. gaat knipperen en het uur-/dagnummer verdwijnt tot aan het einde van de periode.

3.2 Handmatige Comfortmodus

Met de handmatige Comfortmodus kunt u een temperatuur regelen die de hele dag gehandhaafd blijft. Het aanpassen van deze temperatuur gebeurt met behulp van de (-)of(+)toetsen. (Fabriekswaarde 21 °C).

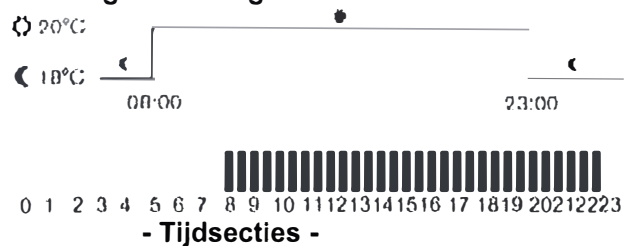
3.3 Automatische modus

Als u de bedrijfsmodus "Automatisch" instelt, werkt het apparaat met het vooringestelde programma "P1", zoals hieronder in de volgende afbeelding wordt uitgelegd.

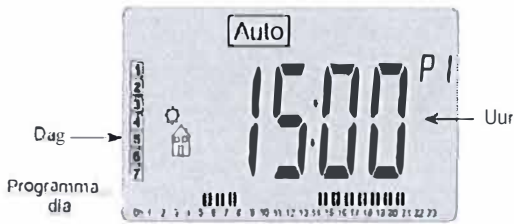
Maandag tot en met vrijdag



Zaterdag en zondag



Let op.- Als u de vooraf ingestelde temperaturen wilt wijzigen, moet u dit doen in de **Comfortmodus** en **ECO-**modus .



⚙ = Comforttemperatuur, (waar de verticale balken staan)

Pa = temperatuur die u wilt bereiken.

☾ = Verlaagde temperatuur, spaties zonder balken,

Als u de vooraf ingestelde temperatuur tijdens de huidige periode af en toe wilt wijzigen, drukt u op de toets **(OK)** en past u deze aan met de toetsen(-) of (+). Het "hand" symbool verschijnt dat de geselecteerde temperatuur tot het einde van de periode handhaaft.. (tijdprogramma).

3.4 Handmatige ECO-modus ☾

In handmatige ECO-modus "van ☾", de verlaagde temperatuur blijft gedurende het hele proces gehandhaafd de dag. Het aanpassen van deze temperatuur gebeurt met behulp van de (-) of (+) toetsen.

OPMERKING: De fabrieksmatig ingestelde verlaagde temperatuur is **18°C**.

3.5 Minimumtemperatuurmodus

Gebruik deze modus, Minimumtemperatuur mogelijk ☸", als u uw installatie wilt beschermen tegen bevriezing, zoals tijdens wintervakanties.

De minimumtemperatuur is vooraf ingesteld op 5°C (fabriekswaarde). Dit kan worden aangepast in het installatieparametermenu sectie 5, parameter 05.

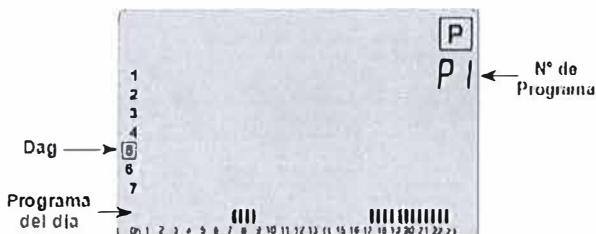
3.6 Programmamodus P

Zodra de Programmamodus is ingesteld, kunt u kiezen tussen de negen programma's (P1,...,P9) die vooraf in de fabriek zijn ingesteld. U vindt ze gedefinieerd op de laatste pagina's van deze handleiding.

Selecteer met de toetsen (-) of (+) en druk op **(OK)** om te bevestigen.

Het apparaat gaat direct naar de automatische modus met het door u geselecteerde programma en zal het uitvoeren

Fabrieksinstellingen (P1,..., P9)



P1: ochtend, middag en weekend

P2: Ochtend, middag, middag en einde week

P3: Week en Weekend

P4: Middag en weekend

P5: Ochtend en middag (badkamer)

P6: Ochtend, middag en weekend

P7: 7.00 - 19.00 uur (Kantoor)

P8: 8.00 - 19.00 uur en zaterdag (winkel)

P9: Weekend (2e woning)

Herinneren:

⚙ = Comforttemperatuur, ruimtes met balken, temperatuur die u wilt bereiken.

☾ = Verlaagde temperatuur, spaties zonder balken, temperatuur die u niet wilt verlagen.

Binnen de Programmamodus **[P]**, en na het programma **"P9"** vindt u vier programma's (U1, ... ,U4) die door u kunnen worden aangepast aan uw behoeften.

“USER”-programma's van U1 tot U4:



Mogelijkheid tot wijziging van het programma door de gebruiker.

Om een gebruikersprogramma te wijzigen, drukt u op de **toets (OK)**.

Beschrijving van de pictogrammen die worden gebruikt om een gebruikersprogramma te bewerken:



Comforttemperatuur wordt toegepast op het geselecteerde halfuur.



= Comforttemperatuur, ruimtes met balken, temperatuur die u wilt bereiken.



Verlaagde temperatuur geldt voor het geselecteerde halfuur.

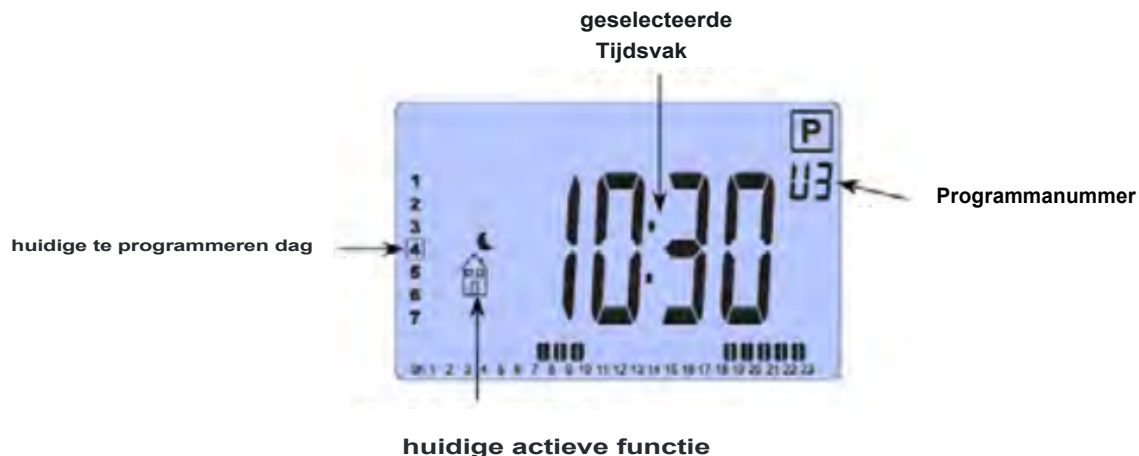
☾ = Verlaagde temperatuur, spaties zonder balken, nachttemperatuur .

Beschrijving van het aanpassen van een gebruikersprogramma:

- Programmering gebeurt in secties van 30 minuten
 = 30 minuten = 1 uur
- Het wijzigen van een programma begint altijd met de eerste dag van de week (01= maandag).
- De (-) toets activeert een verlaagde temperatuur op de cursorpositie.
- De (+) toets activeert een comforttemperatuur op de cursorpositie.
- Met de toets (>) kunt u de knipperende cursor naar rechts verplaatsen.
- Met de toets **(OK)** kunt u het dagprogramma opslaan.

Let op.-Na validatie van de zevende dag keert het systeem automatisch terug naar de **"AUTO"** - modus (zie paragraaf 3.3)

Voorbeeld van een bewerkingsscherm voor een gebruikersprogramma:



3.7 Verbruikscontrolemodus



POUW

Na "Programmamodus" en door op (>) te drukken vinden we de Verbruikscontrolemodus, waarmee u het verbruik van uw radiator kunt aflezen.

BELANGRIJK: Consumptiecontrole is slechts een indicatie. De thermostaat voert een constante verbruiks berekening uit. Aan het einde van de zoekopdracht, als er geen actie is ondernomen, keert het thermostaatdisplay automatisch terug naar de AUTO-modus.

Om het vermogen van uw apparaat te selecteren, dient u eerst het "MENU INSTALLATIEPARAMETERS", rubriek "08" te raadplegen.



Door op (OK) en vervolgens op (+) te drukken, selecteren we de duur van de meting:

1h = een uur,

1d = een dag,

7d = een week,

30 = 30 opeenvolgende dagen), de weergevoerde waarde komt overeen met de meting van het verbruik van uw radiator.


- U kunt de waarde van de meetduur wijzigen door op de toetsen (-) of (+) te drukken.
- Verbruik: aangegeven in kWh. Gedurende een uur en een dag worden honderdsten weergegeven.

4. Speciale kenmerken

4.1 Toetsenblokvergrendeling

Gebruik deze functie om wijzigingen in de thermostaatinstellingen (kinderkamer, openbare ruimte...) te voorkomen.

- Om het toetsenbord van uw thermostaat te vergrendelen, verlicht u het LCD-scherm door kort op een van de toetsen (OK), (>), (-) of (+) te drukken en vervolgens tegelijkertijd kort op de toetsen (OK) te drukken. + (>).

- Vergrendelingsymbool  zal hieronder verschijnen.

- Herhaal dezelfde procedure om het toetsenbord te ontgrendelen.

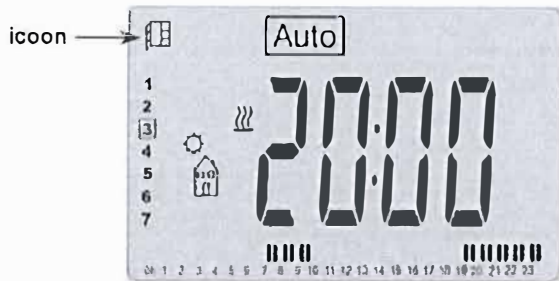


De toetsvergrendelingsfunctie is in alle modi beschikbaar. Hij

De "Stop"-modus blijft ook in de automatische sluitingsmodus beschikbaar.

4.2 Open raam functie

Met deze functie kunt u automatisch een raamopening detecteren terwijl de radiator in werking is.



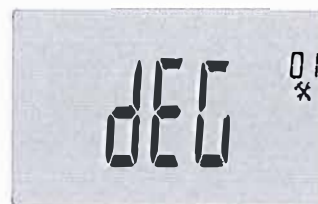
- Terwijl deze functie is geactiveerd (zie "INSTALLATIEPARAMETERMENU", parameter 07), verschijnt het pictogram linksboven in het scherm.

- Als het systeem een daling van circa 3°C detecteert, stopt de verwarming gedurende ongeveer een uur. Het pictogram gaat knipperen, evenals de door het systeem gemeten temperatuur.

- Druk op een willekeurige toets om deze functie te stoppen. De radiator is weer operationeel en de raamdetectie wordt opnieuw gestart.

5. Menu Installatieparameters

De thermostaat heeft een Parametermenu. Om dit menu te openen, houdt u de toets (OK) gedurende 5 seconden ingedrukt. Het eerste menuscherm ziet er als volgt uit:



U kunt nu de parameter selecteren die u wilt aanpassen met de **toets (>)**. Eenmaal in de gewenste parameter wijzigt u de waarde met (-) of (+). Druk nogmaals op de toets (OK) of (>) om deze instelling te bevestigen.

Verlaat het parametermenu door de parameter "End" te selecteren door op de toets (OK) te drukken .

Nee.	<u>Voorinstellingen en andere mogelijkheden</u>
01	<p>°C °F : Soorten graden op het scherm</p> <p>°C : Graden Celsius</p> <p>°F : Graden Fahrenheit</p>
02	<p>-- : -- Tijd keuze</p> <p>24H (24:00)</p> <p>12H 12:00 uur (vóór de middag) / PM (na de middag)</p>
03	<p>DST : Automatische zomer/wintertijdschakeling</p> <p>YES : De tijd verandert automatisch.</p> <p>NO : De tijd moet handmatig worden gewijzigd.</p> <p>* Houd rekening met dit punt om de datum correct in te stellen.</p>

Nee.	<u>Voorinstellingen en andere mogelijkheden</u>
04	<p>--- : Interne sondekalibratie</p> <p>Kalibratie moet worden uitgevoerd na één dag gebruik van de bestelling zelf.</p> <p>Plaats een thermometer in het midden van de kamer op een hoogte van ongeveer 1,5 m van de vloer, noteer na een uur de temperatuur.</p> <p>Wanneer u het kalibratiemenu opent, wordt de door de thermostaat gemeten waarde ingesteld.</p> <p>Voer nu de door uw thermometer gemeten waarde in met de toetsen (-) of (+), bevestig uw meting met (OK) om de waarde op te slaan.</p> <p>Druk nogmaals op de toets (OK) om het verschil opgeteld bij de temperatuurwaarde weer te geven.</p> <p>* <u>Belangrijke opmerking:</u></p> <p>Tijdens de gehele kalibratiefase mag alleen het door de thermostaat beheerde verwarmingselement in werking zijn.</p>
05	<p>⏏ : Minimumtemperatuur:</p> <p>Met dit menu kan het minimumtemperatuurcommando voor de "minimumtemperatuur"-modus worden aangepast.</p> <p><u>De standaardwaarde van deze parameter is 5,0°C.</u></p> <p>Gebruik de toetsen (-) of (+) om de waarde te wijzigen en bevestig uw instelling met (OK).</p>
06	<p>ITCS : Intelligent temperatuurregelsysteem</p> <p>Dit systeem activeert het apparaat maximaal twee uur van tevoren om de gewenste temperatuur op het geprogrammeerde tijdstip volgens uw weekprogramma te garanderen.</p> <p>Dit automatische regelsysteem werkt als volgt: De thermostaat meet de eerste keer dat hij wordt ingeschakeld hoe lang het duurt voordat uw apparaat de geprogrammeerde temperatuur bereikt. De thermostaat herhaalt de meting van deze tijd bij elke wijziging van het programma, om veranderingen en de invloed van de buitentemperatuur te compenseren. Nu kunt u uw thermostaat programmeren zonder eerst de temperatuur te wijzigen, aangezien uw thermostaat dit voor u doet.</p>
07	<p>W/n : Automatische detectie van het openen van ramen</p> <p>Met deze functie kunt u automatisch het openen van een raam detecteren (zie paragraaf 4.2).</p> <p><u>NEE:</u> Deactiveer de functie.</p> <p><u>JA:</u> Activeer de functie.</p>

Nee.	<u>Voorinstellingen en andere mogelijkheden</u>
08	<p><i>POW</i>: Vermogensafstelling radiator</p> <p>In dit menu kunt u de waarde van het radiatorvermogen kiezen om de berekening van het verbruik van het apparaat aan te passen (zie paragraaf 3.7).</p> <p><u>Fabriekswaarde</u>: Zie Nominaal vermogen van uw apparaat op het typeplaatje (voorbeeld: 1.000 W).</p>
09	<p><i>CLR</i> : Fabrieksinstelling</p> <p>Hiermee kunt u uw thermostaat resetten naar de fabrieksinstellingen (tijd, programma's...).</p> <p>Druk gedurende 10 seconden op de toets (OK).</p> <p>*Let op: zorg ervoor dat u over alle benodigde items beschikt om uw thermostaat op te starten voordat u deze functie gebruikt.</p>
10	<p><i>VERS</i> : Softwareversie</p>
11	<p><i>END</i>: Verlaat het gebruikersmenu</p> <p>Druk op de toets (OK) om het menu te verlaten en terug te keren naar het hoofdscherm.</p>

THERMISCHE VEILIGHEID

In geval van oververhitting onderbreekt een veiligheidsvoorziening automatisch de werking van het apparaat en start het opnieuw nadat het is afgekoeld.

ONDERHOUD

Dit verwarmingsapparaat heeft regelmatig onderhoud nodig om de goede werking ervan te garanderen:

Koppel het apparaat altijd los van het elektriciteitsnet voordat u schoonmaak- of onderhoudswerkzaamheden uitvoert.

Laat het afkoelen voordat u het schoonmaakt. Veeg het apparaat af met een zachte, vochtige doek om de buitenkant van de radiator schoon te maken en stof en vuil te verwijderen.

Gebruik geen schoonmaakmiddelen, oplosmiddelen, schurende producten of andere chemische producten om het apparaat schoon te maken.

Dompel het apparaat nooit onder in water of een andere vloeistof

Dit onderhoud moet regelmatig worden uitgevoerd om een goede werking van het apparaat te garanderen. Zorg ervoor dat de handdoekradiator droog is voordat u de stekker weer in het stopcontact steekt.

6. Problemen en oplossingen

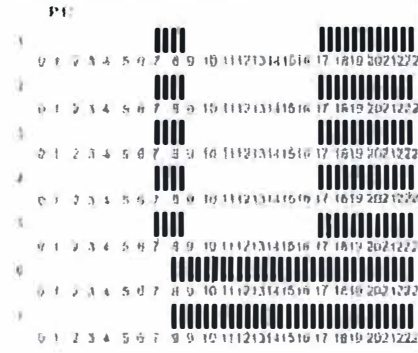
PROBLEEM	RADIATOR MO	GELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
Het apparaat gaat niet aan	Het radiatorscherm licht niet op.	Controleer de stroomvoorziening.	Als de stroomvoorziening correct is, neem dan contact op met een technische dienst
Op het computerscherm verschijnt de tekst "Err"	Het symbool en de melding "Err" knipperen.	Fout in de sonde Omgevingstemperatuur	Neem contact op met een officiële technische dienst
De radiator is koud.	Comforttemperatuur Mogelijke weerstand of omgevingstemperatuur.	uitval van de elektrische elektronische programmeur	Neem contact op met een officiële technische dienst
	Geconfigureerde comforttemperatuur lager dan kamertemperatuur.	Slecht geconfigureerd.	Moet de comforttemperatuur boven de omgevingstemperatuur verhogen
De radiator lijkt goed te werken, maar bereikt niet de ingestelde temperatuur	Werkt correct	Het vermogen van de radiator is niet voldoende in verhouding tot de afmetingen van de kamer.	Vervang de radiator door een radiator met een hoger vermogen of voeg een radiator toe aan de kamer, tot het bereiken van een geïnstalleerd vermogen van 100-120W/m ²
	actueel werk	De radiator meet de temperatuur op een verkeerde locatie waardoor deze te snel uitgaat	Verander de positie van de radiator
De radiator is heet wanneer deze in de spaarstand staat	Werkt correct	De ingestelde temperatuur in de economische modus is zeer hoog. De radiator meet continu de kamertemperatuur en detecteert dat deze lager is dan de ingestelde temperatuur.	Als de kamertemperatuur lager is dan de ingestelde temperatuur, begint hij met verwarmen. In de economische modus moet u de ingestelde temperatuur verlagen.
De door de radiator gemeten temperatuur komt niet overeen met de omgevingstemperatuur	Werkt correct	Slechte kalibratie van de doorvragen	Kalibreer de sondemeting volgens de instructies in Hoofdstuk 5: Menu Installatieparameters

GEÏNTEGREERDE PROGRAMMA'S (P1 tot P9)

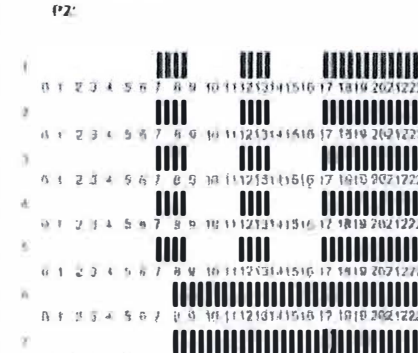
VOORGEDEFINIEERDE PROGRAMMA'S (P1 tot P9)

P1: ochtend, middag en weekend
P1: Matin, Solr & Weekend

P1: ochtend, middag en weekend
P1: ochtend, middag en weekend

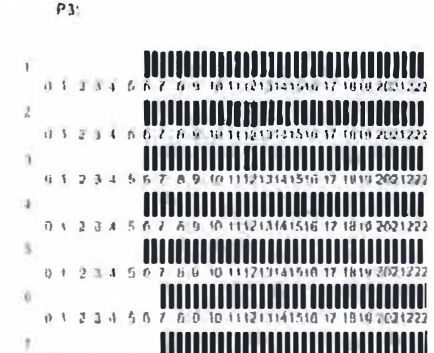


P2: Ochtend, Middag, Middag en Weekend P2: Matin, Midl, Solr & Week-end P2: Ochtend, Middag, Avond & Weekend P2: Manhã, Meio.dia, Tarde e Fim de Semana



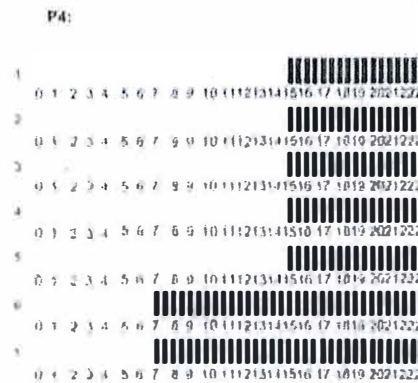
P3: Week en Weekend
P3: Weekend & Weekend

P3: Week & Weekend
P3: Week & Weekend



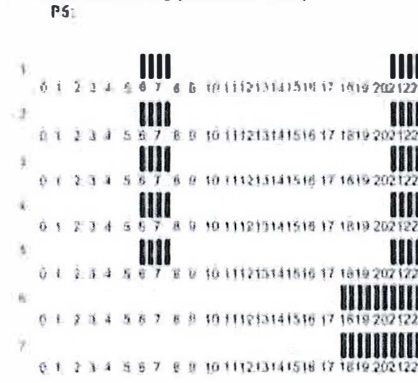
P4: Middag en weekend
P4: Solr & Weekend

P4: Middag & Weekend
P4: Middag en einde van de week



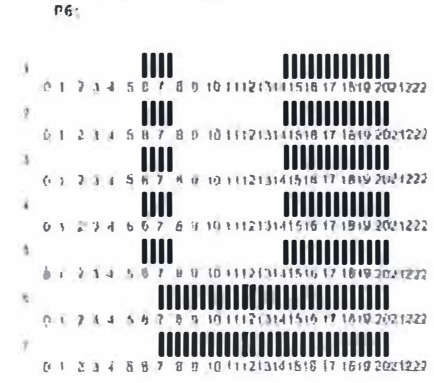
P5: Ochtend en middag (badkamer)
P5: Matin & Solr (Salle de Bain)

P5: Ochtend en middag (badkamer)
P5: Ochtend en middag (Quarto do Banho)



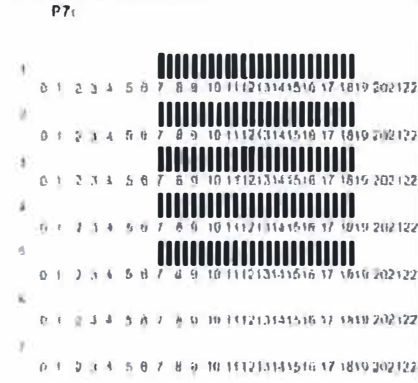
P6: Ochtend, middag en weekend
P6: Matin, Après Midl & Weekend

P6: Ochtend, middag en weekend
P6: Ochtend, middag en weekend



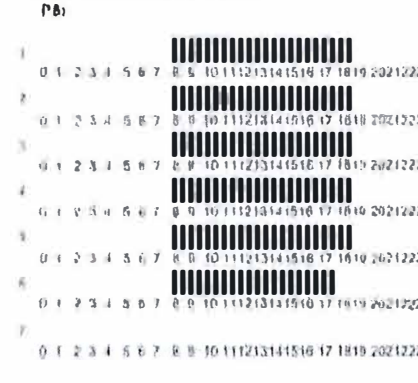
P7: 7.00 - 19.00 uur (Kantoor)
P7: 7.00 - 19.00 uur (Bureau)

P7: 7.00 - 19.00 uur (Kantoor)
P7: 7.00 - 19.00 uur (bureau)



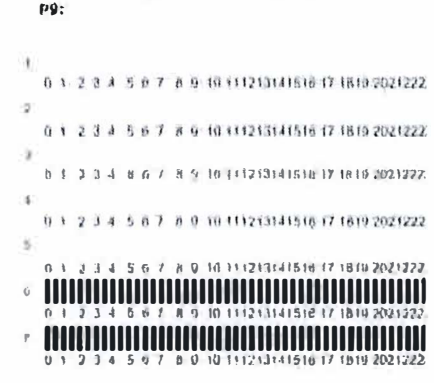
P8: 8.00 - 19.00 uur en zaterdag (winkel)
P8: 8.00 - 19.00 uur & Samedi (Magasin)

P8: 8.00 - 19.00 uur & zaterdag (winkel)
P8: 8.00 - 19.00 uur en zaterdag (Loja)



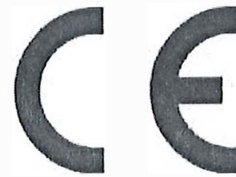
P9: Weekend (secundaire woning)
P9: Weekend (Maison secondaire)


P9: Weekend (secundair huis)
P9: Fim de Semana (secundaire residentie)



*
 * De banden geven de comforturen aan.
 Deze banden duiden op urenleng comfort.

EU-conformiteitsverklaring
EU-conformiteitsverklaring



Product: <i>Product:</i>	Handdoekradiator elektrische handdoek
Merk: <i>Handelsmerk:</i>	
Modellen:	VERA500, VERA750
Lot- en serienummer: Lot- en serienr.	JJDDD-XXX (1)
<p>(1) Verklaring van de code "Partij- en serienummer" / Verklaring van de code "Partij- en serienummer": Partij / Partij = JJDDD; waar / waar: JJ = jaar / jaar (15,16,17...99) DDD = correlatieve dag / correlatieve dag (001,..., 365). Serienummer / Serienummer = XXX (001,..., 999).</p>	

Wij / Ons:

BROERS JULIÁN M., SL

Kantoor: Curie Echtgenoten,44 / Fabriek: Gutenberg,91-93
Industrieterrein "Los Villares". 37184 Villares de la Reina. Salamanca. Spanje
Tel.+34 923 222 277 +34 923 222 282. Fax +34 923 223 397 [http://](http://www.hjm.es)
www.hjm.es

Hierbij verklaren wij dat het volgende apparaat voldoet aan alle essentiële gezondheids- en veiligheidseisen van de Europese richtlijnen. / Wij verklaren dat de volgende apparatuur voldoet aan alle essentiële gezondheids- en veiligheidseisen van de Europese richtlijnen.

2014/30/EU EMC RICHTLIJN 2014/35/EU LV RICHTLIJN
2011/65/EU RoHS RICHTLIJN 2009/125/EG ECODESIGN RICHTLIJN)

En bij toepassing van de volgende normen / Bij toepassing van de volgende normen:

2014/30/EU EMC-RICHTLIJN	EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011 EN 55014-2:1997 + A1:2001 + IS1:2007 + A2:2008 ==> Cat EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013
2014/35/EU LV-RICHTLIJN	EN 60335-2-30:2009 + CORR:2010 +A11:2012 EN 60335-1:2012 +AC:2014 +A11:2014 + A13:2017 EN 62233:2008 +CORR:2008
2011/65/EU RoHS-Richtlijn	EN 62321-1:2013
2009/125/EG ECO-ONTWERP RICHTLIJN)	EU2015/1188

Modellen: **VERA**

Vertrek / Element	Symboolwaarde	Eenheid/ Verenigen	Artikel / Element	Eenheid / Eenheid <small>En</small>
WARMTEKRACHT / WARMTEKRACHT 750			Type verwarmingsvermogen/ binnentemperatuurregeling (selecteer er één) / Type verwarmingsvermogen/ commando binnentemperatuur (selecteer één optie)	
Stroom nominale warmte/ Verwarmingsvermogen nominaal	P _{nom}	0,75 kW	Verwarmingsvermogen op één niveau, zonder regeling van de binnentemperatuur / Verwarmingsvermogen in één fase, zonder bediening binnentemperatuur	NEE / NEE
Stroom calorisch continu maximaal / Continu verwarmingsvermogen maximaal	P _{max, c}	0,75 kW	Twee tot meer niveaus handmatig, zonder binnentemperatuurregeling / In twee of meer fases handleidingen, zonder bediening van de binnentemperatuur	NEE / NEE
Extra elektriciteitsverbruik / verbruik van elektriciteit assistent			Met controle van binnentemperatuur via thermostaat monteur / Com commando da thermostaat voor per binnentemperatuur monteur	NEE / NEE
Bij nominaal verwarmingsvermogen / Å vermogen	el _{max}	0,75 kW	Met elektronische binnentemperatuurregeling/ regeling Met	NEE / NEE 22

nominale warmte				elektronische van binnentemperatuur	
In stand-bymodus / In waaktoestand	eISB	0,0005 kW		Binnentemperatuurregeling en dagelijkse timer / Commando elektronisch da binnentemperatuur en dagelijkse timer	NEE / NEE
VERWARMINGSVERMOGEN / VERMOGEN CALORIFICATIE				elektronische controle van binnentemperatuur en weektimer / com commando elektronisch da binnentemperatuur en weektimer	JA / SIM-kaart
Stroom calorisch nominaal / Stroom calorisch nominaal	P _{nom}	0,5	kW	Andere bedieningsopties (meerdere selectie mogelijk) / Andere bedieningsopties (meerdere selectie mogelijk)	
Stroom calorisch maximaal voortgezet / Stroom calorisch continu maximaal	P _{max, c}	0,5	kW	Binnentemperatuurregeling met detectie Aanwezigheid/Commando da temperatuur interieur, met aanwezigheidsdetectie	NEE / NEE
Consumptie assistent elektriciteit / consumptie van				Temperatuurregeling interieur met detectie van open ramen / Commando da binnentemperatuur,	JA/ SIM

elektriciteit assistent					met Jane-detectie open	
Aan de macht calorisch nominaal / vermogen calorisch nominaal	elmax	0,5		kW	Met afstandsbedieningsoptie / Met afstandsbedieningsoptie	NEE / NEE
In modus wachten / in een staat van waakzaamheid	eISB	0,0005 kW			Met adaptieve lanceercontrole / Com-opdracht adaptieve laars	JA/ SIM
					Met beperking van van bedrijfstijd / Met beperking van de bedrijfstijd functioneren.	JA/ SIM
					Met zwarte lampsensor / Com-sensor zwart lichaam	NEE / NEE
Informatie contact	<p align="center">HERMANOS JULIAN M., SL ÿ Gutenberg, 91-93 Industriepark "Los Villares" ES-37184 Villares de la Reina. Salamanca. Spanje ÿ +34 923 222 277 - +34 923 222 282 ÿ Fax: +34 923 223 397 Web: www.calorhjm.es ESB-37295664</p>					

De seizoensgebonden energie-efficiëntie voor verwarming van dit lokale verwarmingsapparaat is / De seizoensgebonden energie-efficiëntie voor verwarming van dit lokale verwarmingsapparaat is:

$$\ddot{y}S = \ddot{y}S_{,aan} - 10\% + F(1) + F(2) + F(3) - F(4) - F(5)$$

$$\ddot{y} = 40 - 10\% + 0 + 7 + 2 - 0 - 0 = 39\%$$

GARANTIE

5 jaar garantie op de behuizing van de handdoekradiator en 2 jaar op de elektronische componenten.

GARANTIE

5 jaar garantie op het lichaam van de handdoekverwarming en 2 jaar op de elektronische componenten.

RECYCLING (verwijdering van het product aan het einde van zijn levensduur)



Op basis van de Europese Richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) mogen oude apparaten niet in de gebruikelijke gemeentelijke containers worden gegooid; Ze moeten selectief worden ingezameld om de terugwinning en recycling van de componenten en materialen waaruit ze bestaan te optimaliseren en de impact op de menselijke gezondheid en het milieu te verminderen.

Het doorgekruiste vuilnisbaksymbool is op alle elektrische en elektronische producten aangebracht om de consument te herinneren aan de verplichting om ze te scheiden voor gescheiden inzameling.

De consument moet contact opnemen met de plaatselijke overheid of de verkoper voor informatie over de juiste verwijdering van zijn oude apparaat.

RECYCLING (verwijdering van producten aan het einde van hun levensduur)



Op basis van de Europese richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (REEE) kunnen oude apparaten niet in de gebruikelijke gemeentelijke containers worden weggegooid; Ze moeten selectief worden ingezameld om de terugwinning en recycling van de componenten en materialen te optimaliseren die de gemakkelijkste manier vormen om de impact op de menselijke gezondheid en het milieu te verminderen.

Het kruisvormige lichtbaksymbool verschijnt op alle elektrische en elektronische producten om de consument te informeren dat deze gescheiden moeten worden voor selectieve inzameling.

De consument dient contact op te nemen met de plaatselijke autoriteiten of de verkoper om informatie te verkrijgen over de juiste verwijdering van zijn oude apparaat.

Vervaardigd door / Vervaardigd door



HERMANOS JULIAN M., SL y Fabrik:

Gutenberg, 91-93 "Los Villares"

Industrieterrein

ES-37184 Villares de la Reina. Salamanca. Spanje y +34 923

222 277 - +34 923 222 282 y Fax: +34 923 223 397

Web: www.hjm.es ESB-37295664



MASTERWATT B.V.

Florijnstraat 18-20

2988 CL Ridderkerk

Tel. +31 (085) - 303 74 50 / www.masterwatt.com / info@masterwatt.com